

KONKURS

INSTYTUCJA: Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN

MIASTO: Wrocław

STANOWISKO: adiunkt

DYSCYPLINA NAUKOWA: fizyka

DATA OGŁOSZENIA: 15. 02. 2012

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 28. 02. 2012

LINK DO STRONY: www.intibs.pl

SŁOWA KLUCZOWE: adiunkt, nadprzewodnictwo, dyssypacja energii elektromagnetycznej

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Celem konkursu jest obsadzenie stanowiska naukowego adiunkta w Oddziale Niskich Temperatur i Nadprzewodnictwa. Do zadań kandydata należało będzie prowadzenie badań nad dyssypacją energii elektromagnetycznej oraz dynamiką nici wirowych w nowoczesnych kompozytach nadprzewodnikowych. Kandydat powinien posiadać ukończone wyższe studia w zakresie fizyki oraz stopień naukowy doktora nauk fizycznych. Powinien posiadać udokumentowany dorobek naukowy i dobrze znać język angielski. Ponadto od kandydata oczekuje się doświadczenia w badaniach nadprzewodników oraz posiadania umiejętności samodzielnego opracowywania i publikowania wyników w czasopismach o wysokim impact factorze. Ważnym elementem decydującym o przyjęciu jest dobra znajomość planowanej tematyki badawczej udokumentowana odbyciem staży zagranicznych w ośrodkach w tej tematyce wiodących.

Kandydaci proszeni są o złożenie następujących dokumentów:

- podanie o zatrudnienie adresowane do Dyrektora Instytutu*,
- odpisy dyplomów magisterskiego i doktorskiego,
- życiorys oraz listę publikacji,
- zwięzła informacja o dotychczasowych osiągnięciach naukowych,
- oświadczenie kandydata, że w przypadku wygrania konkursu, INTiBS PAN będzie jego podstawowym miejscem pracy.

Dokumenty należy składać w Sekretariacie Instytutu Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN, przy ulicy Okólnej 2, 50-422 Wrocław, z dopiskiem „Konkurs na adiunkta”.
Tel./fax: 71 3954 225, e-mail: intibs@intibs.pl

Termin składania dokumentów upływa z dniem 28 lutego 2012 r.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi nie później niż 5 marca 2012 r.

O wyniku konkursu każdy z kandydatów zostanie poinformowany.

Okres zatrudnienia: trzy lata w wymiarze pełnego etatu.

* Prosimy o dopisanie w podaniu następującej klauzuli: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych, Dz. U. Nr 133, poz. 883 z późn. zm.).

RECRUITMENT

INSTITUTION: Institute of Low Temperature and Structure Research, PAS

CITY: Wroclaw

POSITION: adjunct

DISCIPLINE: physics

POSTED: February 15, 2012

EXPIRES: February 28, 2012

WEBSITE intibs.pl

KEY WORDS adjunct, superconductivity, electromagnetic energy dissipation

DESCRIPTION (field, expectations, comments):

We are seeking to recruit a post-doctoral researcher to join us as an adjunct in the Division of Low Temperature and Superconductivity of the Institute. The successful candidate will be involved in investigations of the electromagnetic energy dissipation and the vortex dynamics in modern superconducting composites. Applicants must have a PhD degree in physics and should have a good command of the English language. Preference will be given to candidates with scientific output documented by papers published in peer-reviewed journals. Applicants are also expected to have experience of general studies of superconductors. A key factor in deciding the candidate's suitability for the post will be a demonstration of exemplary knowledge of our planned research topics, documented by the holding of placements in world leading institutions in this field.

The required documents:

- Application letter addressed to the Director of the Institute*;
- Copies of MSc and PhD diplomas;
- Curriculum Vitae and list of publications;
- Concise description of hitherto scientific achievements;
- Declaration that if employed, the Institute of Low Temperature and Structure Research will be the applicant's principal employer.

The documents should be submitted to the secretary office at the Institute of Low Temperature and Structure Research, Okolna Str. 2, 50-422 Wroclaw with the annotation: "Competition for the adjunct post". Tel./fax: 71 3954 225, e-mail: intibs@intibs.pl

The competition expires: February 28, 2012

Determining the results: March 5, 2012

All candidates will be informed about the result of competition.

Employment period: three years full-time

*Candidates are kindly asked to include the following expression: "I agree for processing my personal data enclosed in my documents for the needs necessary of the recruitment (according to the bill from September 29, 1997 about the protection of personal details (Dz. U. Nr 133, poz. 883 with later changes).